



2025年中國化學會高雄分會年會全體大合照

2025年中國化學會 高雄分會年會在高師

化學系／蔡宗翰

中國化學會於1932年8月4日在南京創會，1950年在臺復會，英文名為 Chemical Society Located in Taipei，簡稱 CSLT，目前擁有50餘團體會員及近2,000位個人會員，中國化學會每年擇地舉辦年會暨會員大會，為化學界提供一重要平台，進行學術、教育、和產業發展等多元面向交流，2025年由高雄師範大學化學系獲高雄分會主辦權。

中國化學會高雄分會年會（以下簡稱本會議）於114年1月10日舉行，地點為國立高雄師範大學和平校區，主題為「學術產業鏈結」，主要是提供一個增進學術、產業、教育全面相互交流新穎資訊的平台。當天超過200位化學相關各領域，包含分析化學、有機化學、無機化學、物理化學、電子材料、特用化學品、生醫材料、產業經濟、化學教育、綠能永續、化學作業安全等等之國內外專家、學者與學生參與聚會。

本會議很榮幸能邀請到重量級講者：中央研究院彭旭明院士及長興材料工業股份有限公司研究所張繼綱副所長進行專題演講。彭旭明為臺灣著名化學家，任教於台灣大學並曾任台灣大學副校長，1998年當選中央研究院院士，講題為「臺灣化學會史」；長興材料工業股份有限公司成立於1964年12月3日，是亞洲最大的合成樹脂廠，也是全球最大的乾膜光阻劑供應商，全球前五大UV光固化樹脂供應商，特邀請張繼綱副所長蒞臨演講，講題為「半導體先進封裝材料的應用與發展」。



下午則進行化學四大領域（有機化學、無機化學、分析化學、物理化學）共32篇研究論文口頭報告，及徵集逾100篇海報學術研究論文展出進行競賽，投稿學生皆有優異表現，分析組、有機組、無機組、物化組各取3名優秀作品提供競賽獎金1000元。另台灣安捷倫科技股份有限公司於本會議尾聲發表新科技、新產品及新作品，彼此交換專業知識、經驗與心得，探討未來新紀元科技和產業新趨勢。

藉由辦理本次會議，除提高高雄師範大學在學術界能見度，化學專業知識得以充分交流、討論和傳承，進而激發更尖端更新穎化學研發能量，同時也協助產業界技術升級，並貢獻於人類生活品質的持續提升與文明的永續延續。透過化學相關學術產業學者專家的技術與學術交流，學生青年才俊的投入參與以及培訓教育，再創造台灣化學界未來的下一個新紀元。（本文作者為化學系組員）



投稿學生們向評審們進行口頭報告



投稿學生們進行壁報競賽



開幕：王政彥校長及中國化學會高雄分會高佳麟理事長致詞



中央研究院彭旭明院士演講：講題為「臺灣化學會史」



長興材料工業股份有限公司研究所張繼綱副所長演講，講題為「半導體先進封裝材料的應用與發展」



台灣安捷倫科技股份有限公司展示新型儀器